

## 公開実用新案公報

昭53—57202

⑪Int. Cl.<sup>2</sup>

識別記号

⑫日本分類

庁内整理番号

⑬公開 昭和53年(1978)5月16日

H 02 K 3/36 //

55 A 01

6728—51

H 02 K 15/16

55 A 341

7509—51

H 02 K 19/26

審査請求 未請求

(全 3 頁)

## ⑭回転子用ボビン

会社日立製作所佐和工場内

⑮出 願 人 株式会社日立製作所

東京都千代田区丸の内一丁目5  
番1号

⑯実 願 昭51—140098

⑰出 願 昭51(1976)10月20日

⑱考 案 者 田村博

⑲代 理 人 弁理士 高橋明夫

勝田市大字高場2520番地 株式

## ⑳実用新案登録請求の範囲

軸に圧入固着された磁極と、この磁極の継鉄に固定されたボビンに巻装した界磁コイルを要する回転子において、前記ボビンの円筒部に界磁コイル巻始め部と対称位置の軸方向に凸部を設けることを特徴とする回転子用ボビン。

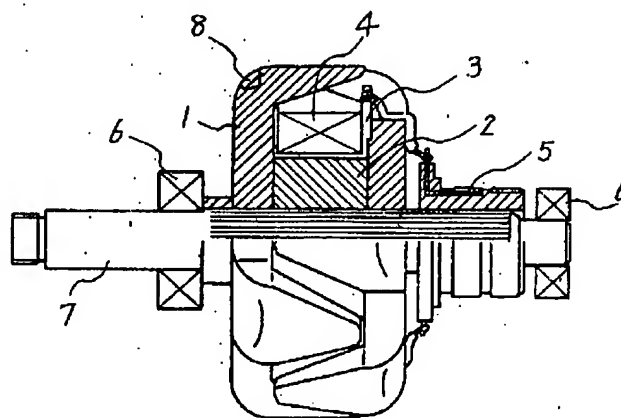
## 図面の簡単な説明

第1図は回転子の構造断面図、第2図は界磁コイルの平面図、第3図は界磁コイルの詳細図、第

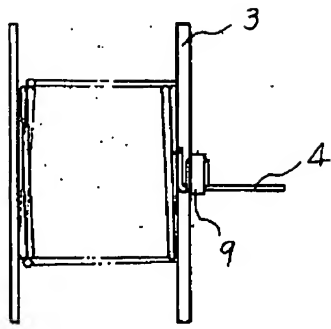
4図は界磁コイルの側面部分断面図、第5図は本考案のボビン側面及び断面図、第6図は本考案の変形例としてのボビンの側面及び断面図である。

符号の説明、1……界磁鉄芯、2……継鉄、3……絶縁ボビン、4……界磁コイル、5……集電環、6……軸受、7……軸、8……バランス穴、9……固定部、10……凸形状部、11……凹形状部。

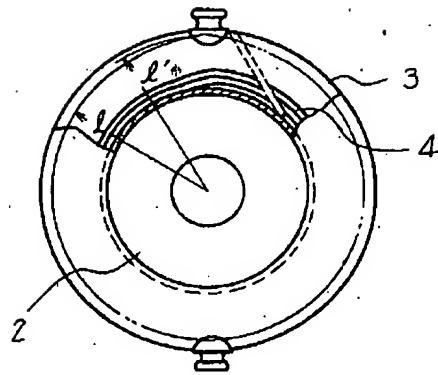
第 1 図



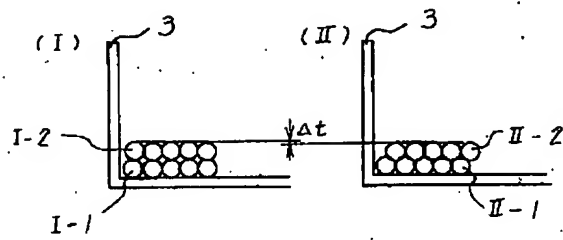
第 2 図



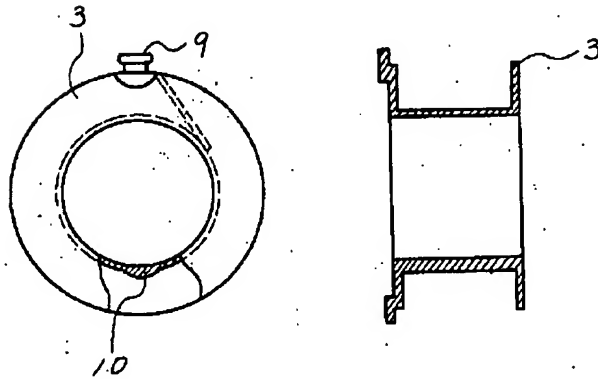
第 4 図



第 3 図



第 5 図



第 6 図

